

114年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：航運行政
科 目：航運與港埠政策
考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、我國為海運大國，但船員短缺的問題一直存在。請說明：

(一)我國籍船員上船意願低落及離職率偏高的原因為何？（10分）

(二)針對改善策略及措施，您的建議為何？（15分）

二、氣候變遷已經對我們生存的環境產生影響，故如何調適與建立防災系統刻不容緩。請說明：

(一)氣候變遷對商港系統產生的主要災害與可能影響及衝擊為何？（15分）

(二)商港系統可以採行那些措施來調適並減低災害？（10分）

三、聯合國永續發展目標（SDGs）包含17項目標（Goals）及169項細項目標（Targets），展現了永續發展目標之規模與企圖心。試論述相關貨櫃海運的永續議題，應包括那些範疇？（25分）

四、船舶安全管理是一國極為重要的海運政策之議題。試說明：

(一)船舶安全管理的四大構面為何？（10分）

(二)上述四大構面各應執行那些事項？（15分）